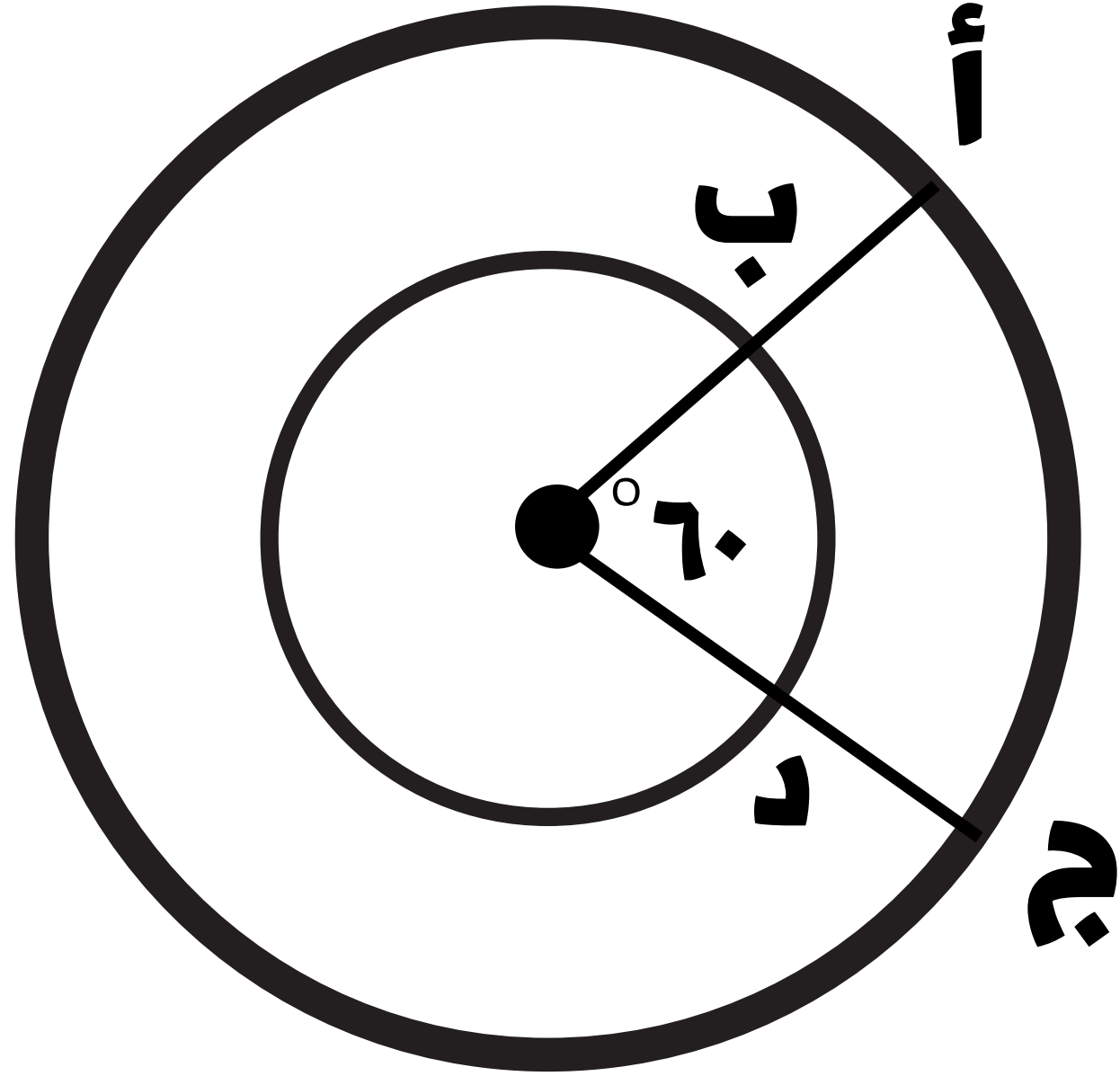


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

الملف المائة وتسعة عشر
{غير محلول}

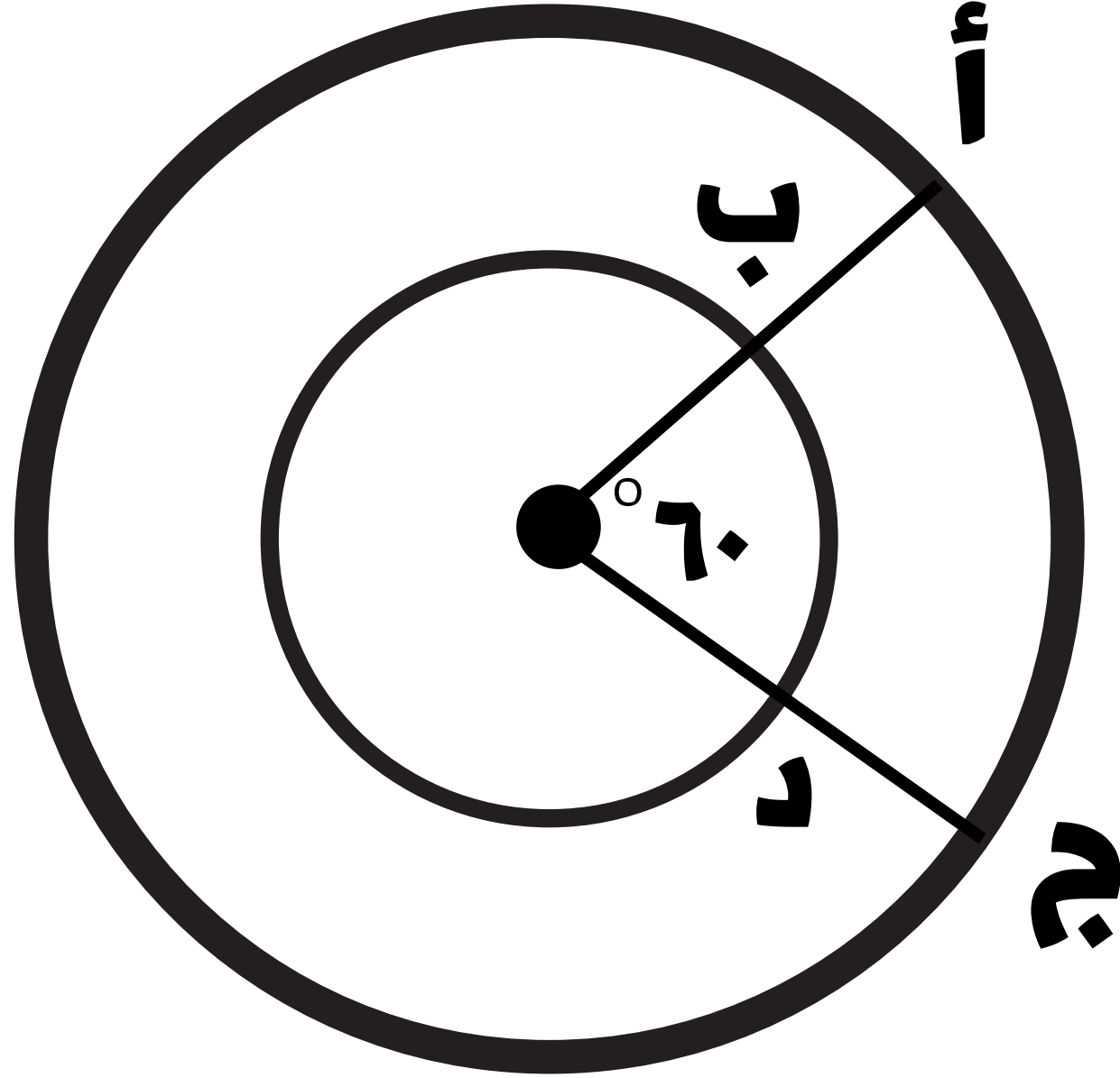
سؤال 1 دائرتان متحدتان المركز ، قارن بين:



- القيمة الأولى : ق (أ ج)
- القيمة الثانية : ق (ب د)

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

سؤال 2 دائرتان متحدتان المركز ، قارن بين:



- القيمة الأولى : طول (أ ج)
- القيمة الثانية : طول (ب د)

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

مع أحمد ٢٤ ورقة من فئة ١٠ ريال ، ٥ ريال ، فإذا كان المبلغ من فئة ١٠ ريال ٤ أمثال المبلغ من فئة ٥ ريال ، كم المبلغ الذي معه؟

د ١٦٠

ج ٢٠٠

ب ٢٢٠

أ ٢٤٠

قرأ أحمد كتاب بالكامل، فإذا قرأ ٦٩ صفحة وكان الكتاب به
الصفحة ١ والصفحة ١٠ ومضاعفاتها صفحات فارغة، كم عدد
صفحات الكتاب؟

د ٧٦

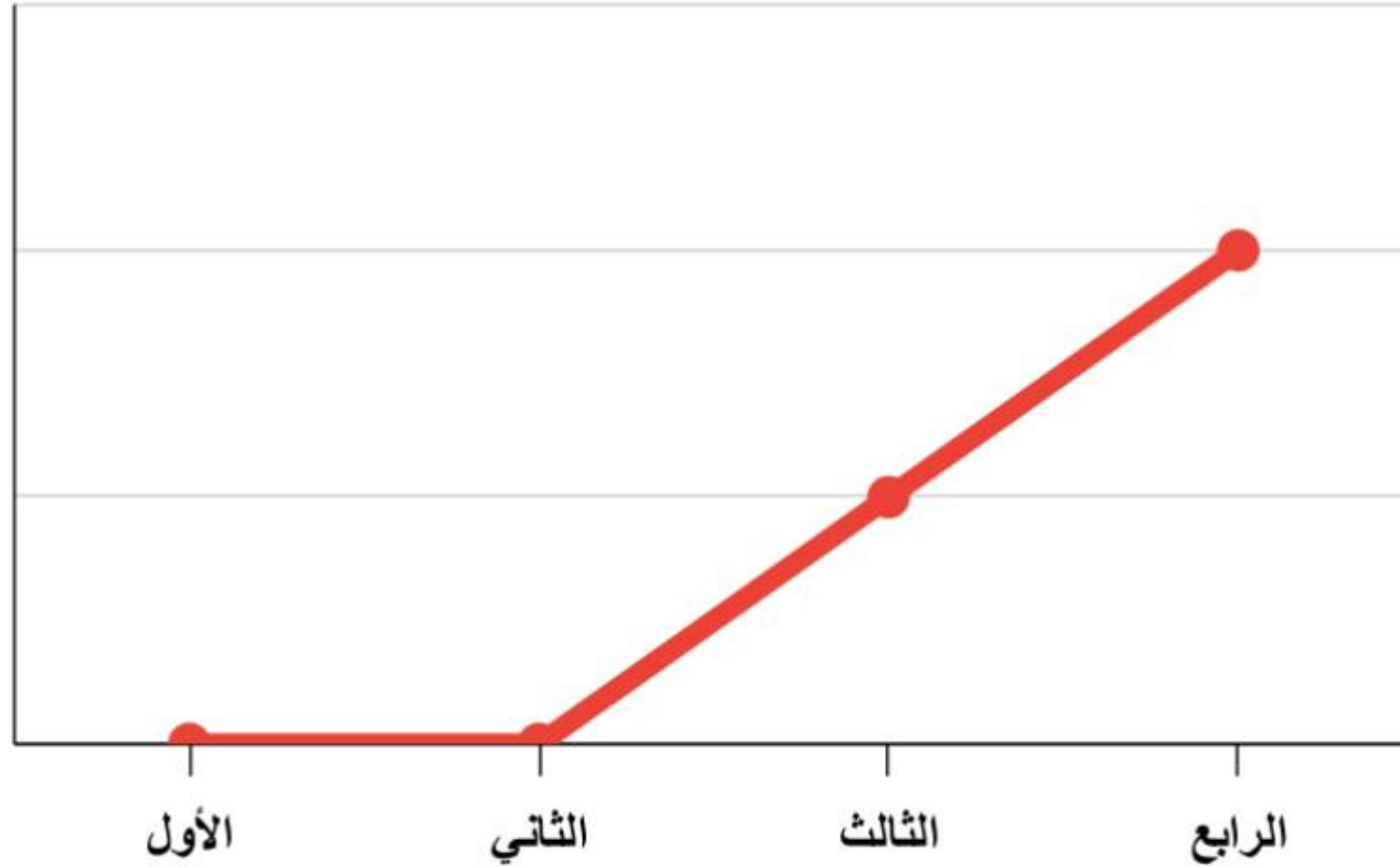
ج ٧١

ب ٦٩

أ ٦٠

سؤال 5 كم عدد الأسابيع

التي لم يكن فيها أثر
لنظام ساهر؟



ب ٢

أ ١

د ٤

ج ٣

أوجد الحد التالي:

$$\frac{1}{17}, 1, \frac{7}{17}, \frac{15}{17}, \dots$$

أ $\frac{21}{17}$

ب $\frac{17}{17}$

ج $\frac{13}{17}$

د $\frac{11}{17}$

إذا كان $٢ - د = ١٢$ ، أوجد قيمة د

أ ٥

ب ٦

ج ٧

د ٨

ما مجموع خانتي الأحاد والعشرات في العدد ١٠٥

أ ٥

ب ٦

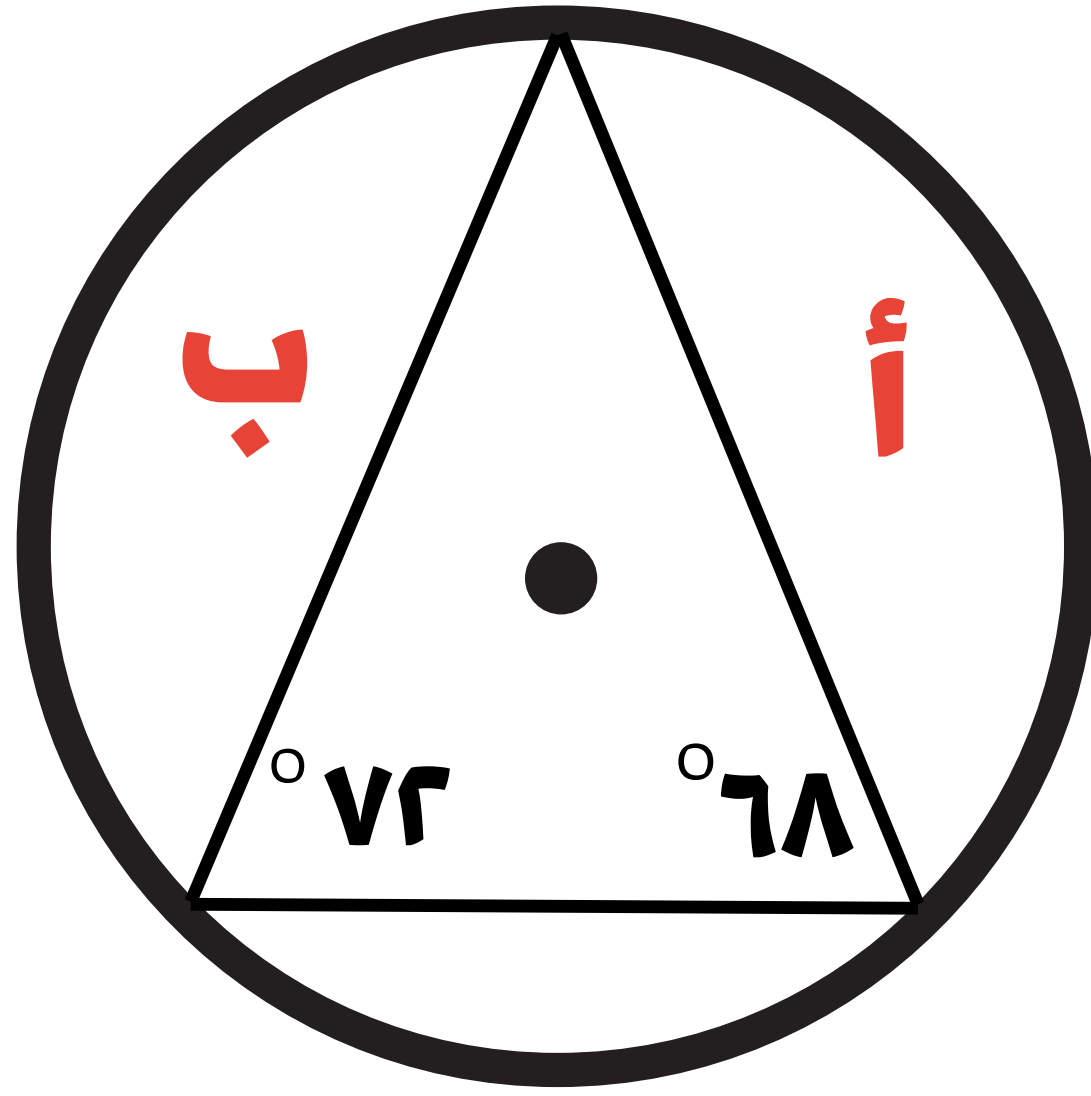
ج ٧

د ٨

سؤال 9 قارن بين:

-القيمة الأولى : مساحة القطعة الدائرية أ

-القيمة الثانية : مساحة القطعة الدائرية ب



“الرسم ليس على القياس”

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان s عدد زوجي، $42 > 4 > s - 9 > 53$
أوجد قيمة $4s - 9$

أ ٤٥

ب ٤٦

ج ٤٧

د ٤٨

سؤال 11 قارن بين:

-القيمة الأولى : $0,1 \times 0,2 \times 0,03$

-القيمة الثانية : $0,6$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 12 **قارن بين:**

- القيمة الأولى : $\sqrt{2} \times \sqrt{2}$ - القيمة الثانية : $\sqrt{2} \times \sqrt{2}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 13 قارن بين:

- القيمة الأولى : $0,006 + 0,6$ - القيمة الثانية : 60%

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

احسب قيمة:

$$\frac{6 + 12 \times 3}{\sqrt{16} \times \sqrt{4}}$$

أ $\frac{60}{8}$

ب $\frac{41}{8}$

ج $\frac{42}{8}$

د $\frac{43}{8}$

لعب فريق ٣٠ مباراة فاز في ٥٠٪ وتعادل ٤٠٪ ،
ما عدد المباريات التي خسرها ؟

أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ١٠

أ ، م ، ب على استقامة واحدة، إذا كانت

المسافة بين أ ، م = ٢٩ م والمسافة بين أ ، ب = ٥٨ ،

قارن بين

-القيمة الأولى : المسافة بين أ ، م -القيمة الثانية : المسافة بين م ، ب

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

احسب قيمة:

$$\frac{\sqrt[3]{9}}{3} \div \frac{27}{9}$$

أ $\frac{1}{3}$

ب $\frac{2}{3}$

ج $\frac{3}{3}$

د $\frac{3}{3}$

إذا كان $s > 0$ ، أي القيم الآتية سالبة؟

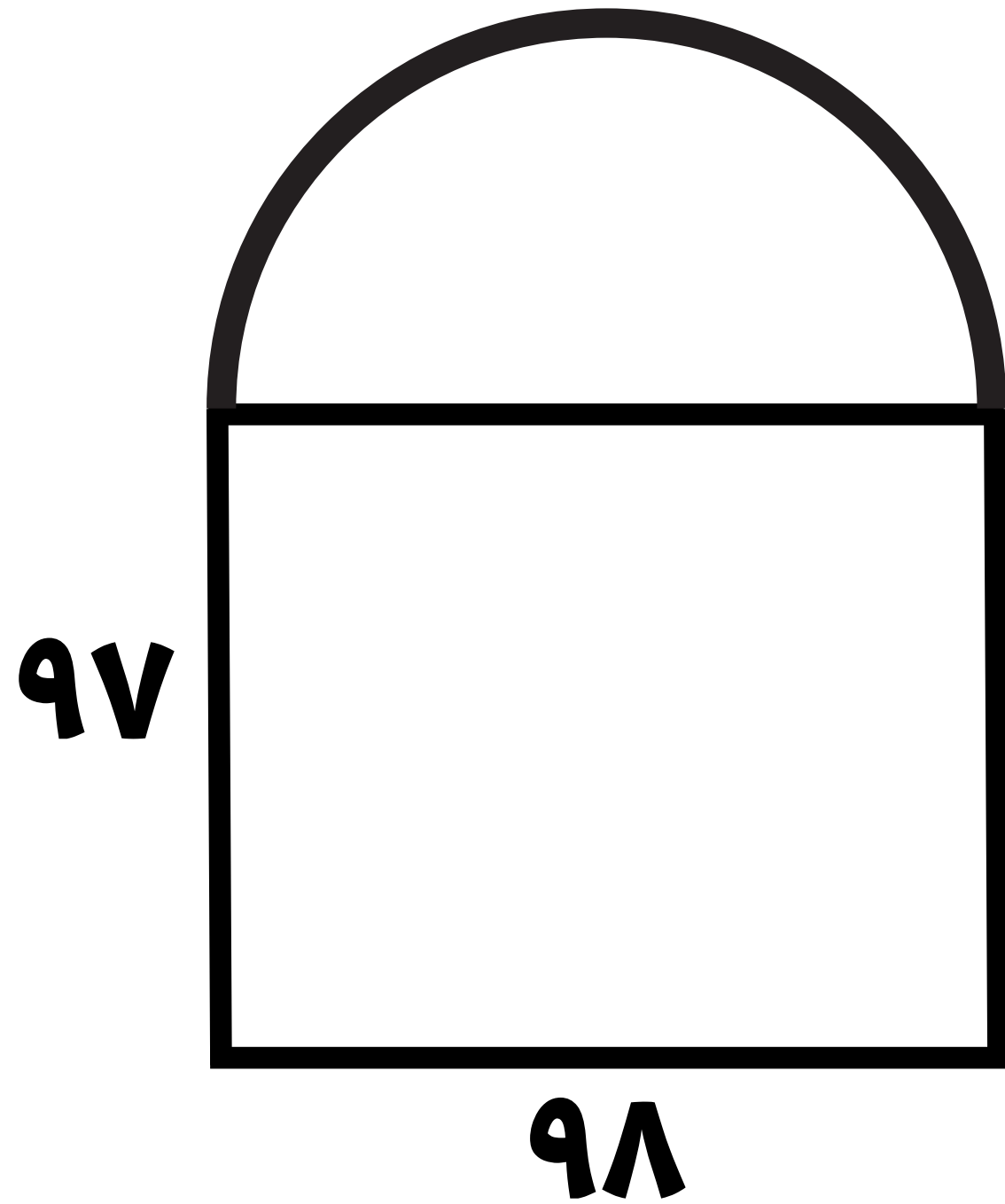
- أ $s - x$ ب $\frac{s}{1-x}$ ج $s \times 1$ د s^2

سؤال 19

احسب محيط

الشكل المجاور

(علمًا بأن $\frac{22}{7} = \pi$)



أ 333

ب 533

ج 633

د 733

تصنع ليلى وأربعة من صديقاتها ١٠٠ قالب كيك
اسبوعيًا، فإذا اعتذرت إحداهن في أحد الأسابيع، كم
قالب كيك صنعت في هذا الأسبوع؟

أ ٧٥

ب ٨٠

ج ٨٥

د ٩٠

سؤال 21 قارن بين:

- القيمة الأولى : $\frac{2}{5}$ ٤ لأقرب عُشر
- القيمة الثانية : $\frac{3}{8}$ ٤ لأقرب عُشر

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

احسب قيمة: $|\sqrt{5} - 5| + |\sqrt{5} + 5|$

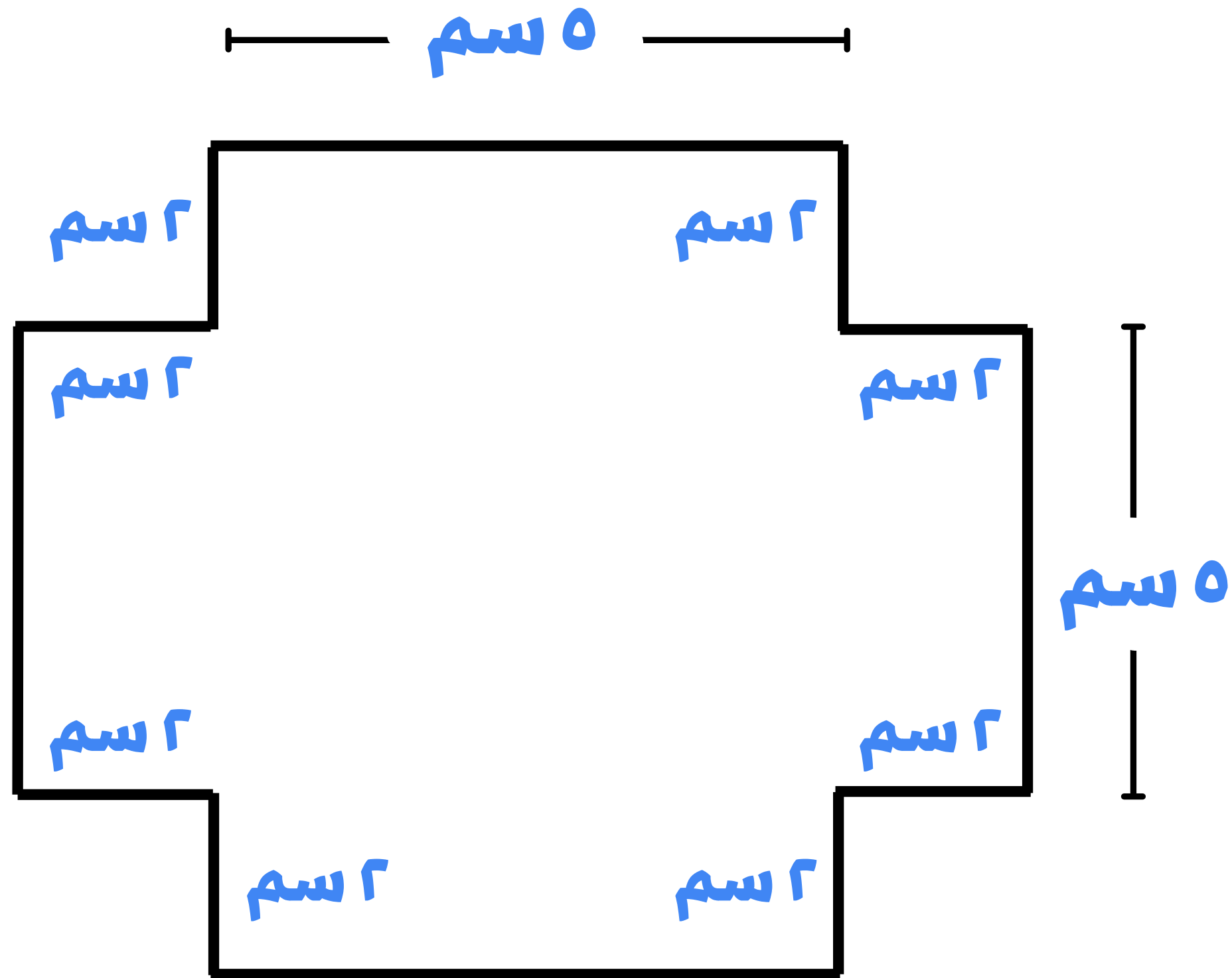
أ ☐ ٠

ب ☐ $2\sqrt{5}$

ج ☐ ٥

د ☐ ١٠

ما مساحة الصندوق؟



أ ٦٥

ب ٥٠

ج ٧٠

د ٩٠

سؤال 24

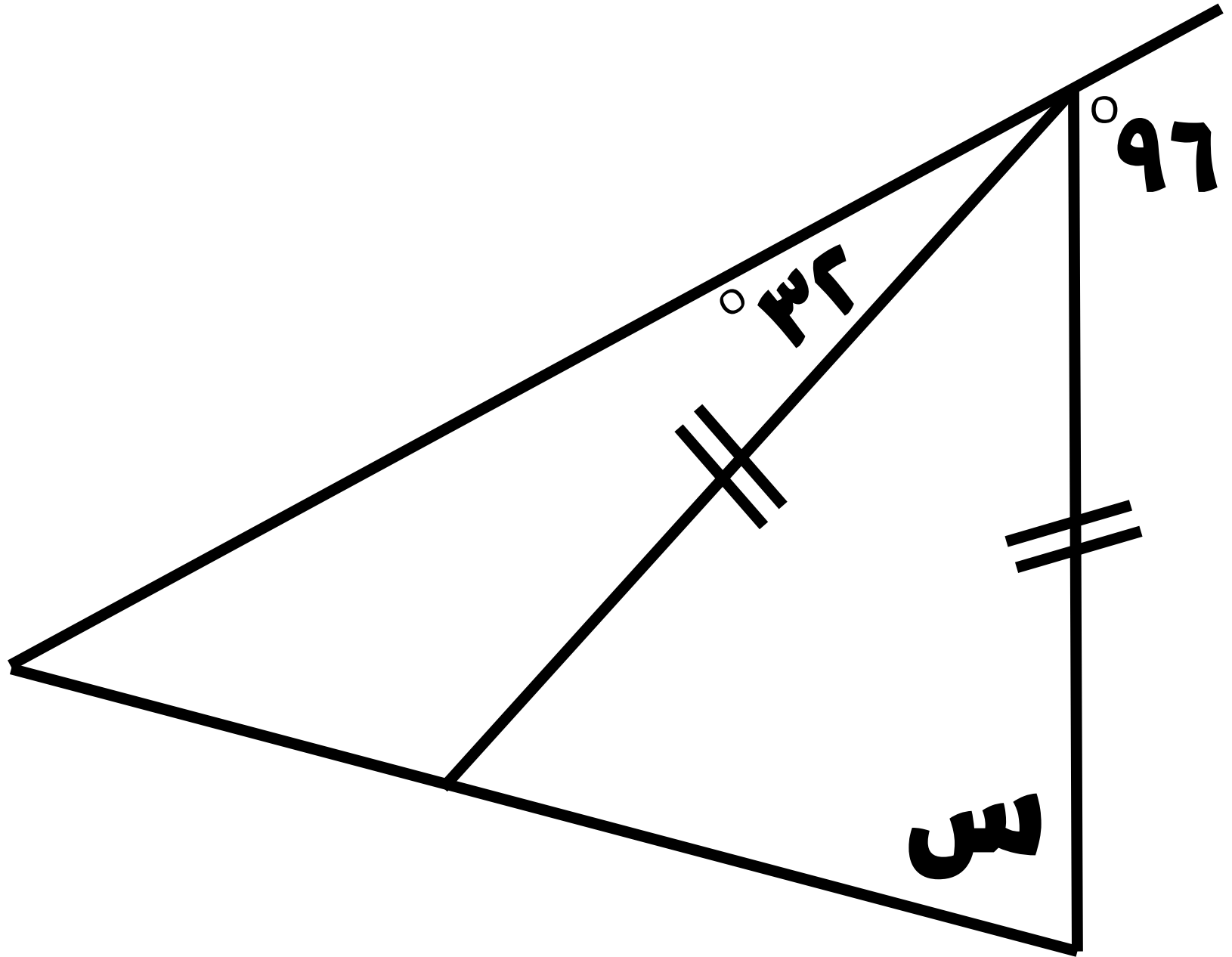
ما قيمة $\angle$ س؟

أ ٥٢

ب ٦٠

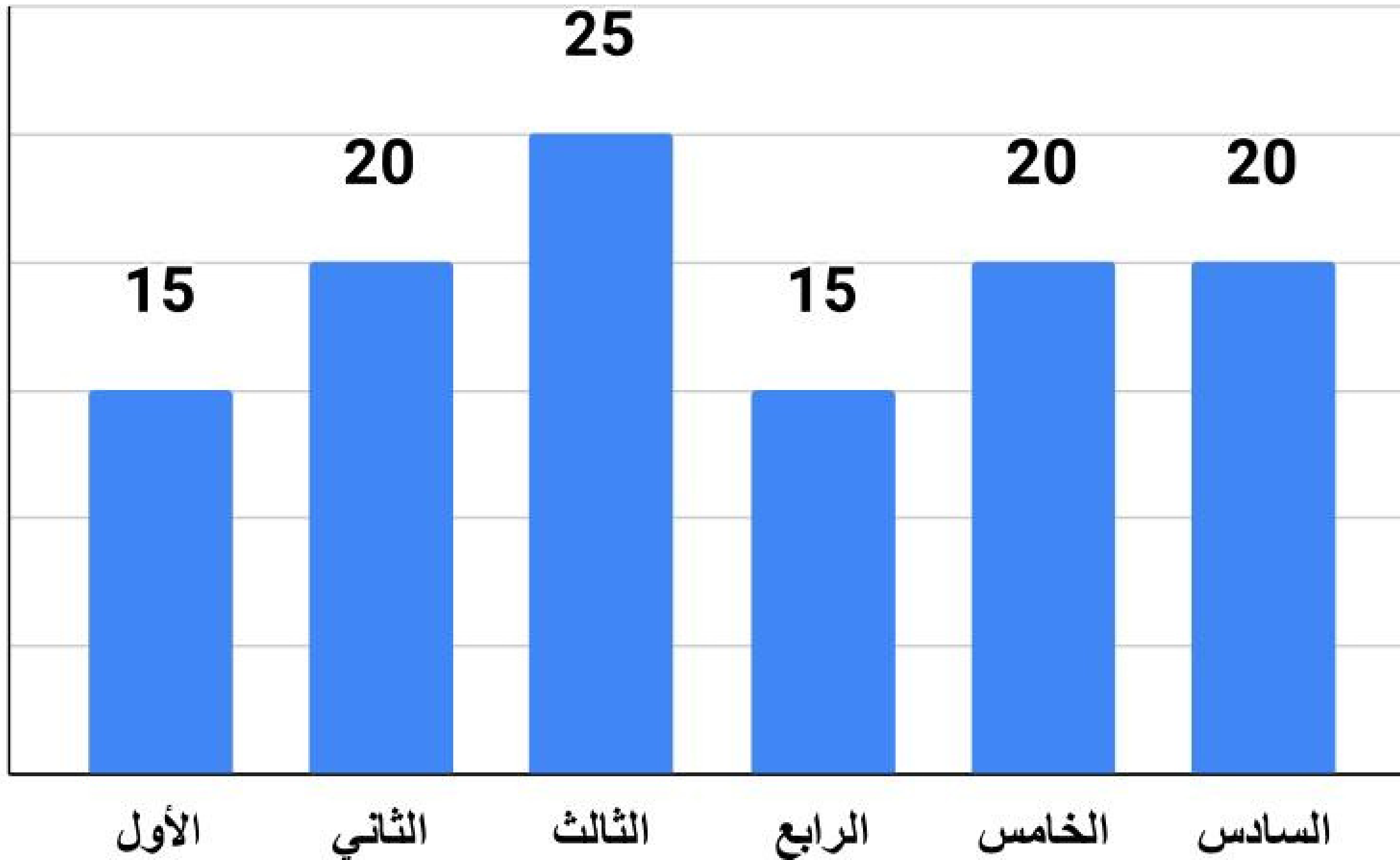
ج ٦٤

د ٦٨



سؤال 25 إذا كان الصف ب ٢٥ طالب، كم عدد الطلاب

الممكن إضافتهم
لتمتلي الصفوف؟



ب ٣٥

أ ٢٥

د ٤٥

ج ٤٠